

Подписано цифровой подписью: Круглова Лариса Сергеевна
DN: cn=Круглова Лариса Сергеевна, o=ФГБУ ДПО "ЦГМА",
ou=Администрация, Ректор, email=kruglova_ls@cgma.su,
c=RU
Дата: 2026.08.25 11:28:42 +03'00'

УПРАВЛЕНИЕ ДЕЛАМИ ПРЕЗИДЕНТА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

федеральное государственное бюджетное учреждение дополнительного профессионального образования "Центральная государственная медицинская академия"
Управления делами Президента Российской Федерации

УТВЕРЖДАЮ

План одобрен Ученым советом вуза
Протокол № 3 от 21.05.2026

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

Ректор _____ Круглова Л.С.
" " _____ 20__ г.

по программе ординатуры

31.08.11

31.08.11 УЛЬТРАЗВУКОВАЯ ДИАГНОСТИКА

Кафедра: Лучевой диагностики и лучевой терапии

Квалификация: врач ультразвуковой диагностики
Форма обучения: Очная
Срок получения образования: 2 г.

Год начала подготовки (по учебному плану)	2026
Учебный год	2026-2027
Образовательный стандарт (ФГОС)	№ 109 от 02.01.2022

Код	Области профессиональной деятельности и (или) сферы профессиональной деятельности. Профессиональные стандарты	Приказ Минтруда	Зарегистрировано в Минюст
02	ЗДРАВООХРАНЕНИЕ		
02.051	ВРАЧ УЛЬТРАЗВУКОВОЙ ДИАГНОСТИКИ	№ 161н от 19.03.2019 г.	15.04.2019 г. № 54375

Виды профессиональной деятельности
профилактическая
диагностическая
психолого-педагогическая
организационно-управленческая

СОГЛАСОВАНО

Проректор по учебной работе _____ / Сычев А.В./
Заведующий кафедрой _____ / Зубарев А.В./

Календарный учебный график

Мес	Сентябрь				Октябрь				ноябрь				Декабрь				Январь				Февраль				Март				Апрель				Май				Июнь				Июль				Август												
Числа	1 - 7	8 - 14	15 - 21	22 - 28	29 - 5	6 - 12	13 - 19	20 - 26	27 - 2	3 - 9	10 - 16	17 - 23	24 - 30	1 - 7	8 - 14	15 - 21	22 - 28	29 - 4	5 - 11	12 - 18	19 - 25	26 - 1	2 - 8	9 - 15	16 - 22	23 - 1	2 - 8	9 - 15	16 - 22	23 - 29	30 - 5	6 - 12	13 - 19	20 - 26	27 - 3	4 - 10	11 - 17	18 - 24	25 - 31	1 - 7	8 - 14	15 - 21	22 - 28	29 - 5	6 - 12	13 - 19	20 - 26	27 - 2	3 - 9	10 - 16	17 - 23	24 - 31					
нед	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52					
1																																																									
II																																																									

Сводные данные

		Курс 1			Курс 2			Итого
		Сем. 1	Сем. 2	Всего	Сем. 3	Сем. 4	Всего	
	Теоретическое обучение и практики	20	21	41	20	19	39	80
Э	Экзаменационные сессии	1	1	2	1	1	2	4
Г	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена					2	2	2
К	Каникулы		7	7	2	9	11	18
Продолжительность обучения (не включая нерабочие праздничные дни и каникулы)		более 39 нед.			более 39 нед.			
Итого		21	29	50	23	31	54	104
Студентов								
Групп								

ПланСвод Учебный план ординатуры '31.08.11_26_00_адапт_новый_ФГОС_с_каникулами.plx', код специальности 31.08.11, специализация _____, год начала подготовки 2026

[illegible]

План Учебный план ординатуры '31.08.11_26_00_адапт_новый ФГОС_с каникулами.plx', код специальности 31.08.11, специализация _____, год начала подготовки 2026

-	-	-	-	Форма контроля			з.е.		-	Итого акад.часов						Курс 1											
-	Считается в плане	Индекс	Наименование	Экзамен	Зачет	Зачет оц.	Экспертное	Факт	Часов в з.е.	Экспертное	По плану	Конт. раб.	СР	Контроль	Семестр 1						Семестр 2						
															з.е.	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	
Блок 1.Дисциплины (модули)							42	42		1512	1512	902	598	12	12	38		240	154		11	28		194	174		
Базовая часть							35	35		1260	1260	760	494	6	10	34		204	122		9	26		158	140		
☐	+	Б1.Б.01	Ультразвуковая диагностика	1234	4		30	30	36	1080	1080	670	404	6	7	16		168	68		7	14		134	104		
☐	+	Б1.Б.02	Общественное здоровье и здравоохранение		2		1	1	36	36	36	18	18							1	6		12	18			
☐	+	Б1.Б.03	Педагогика		2		1	1	36	36	36	18	18							1	6		12	18			
☐	+	Б1.Б.04	Медицина чрезвычайных ситуаций		1		1	1	36	36	36	18	18		1	6		12	18								
☐	+	Б1.Б.05	Онконадзорность		1		1	1	36	36	36	18	18		1	6		12	18								
☐	+	Б1.Б.06	Конфликтология		1		1	1	36	36	36	18	18		1	6		12	18								
Вариативная часть							7	7		252	252	142	104	6	2	4		36	32		2	2		36	34		
☐	+	Б1.В.01	Оперативные вмешательства под контролем ультразвука	2	1		4	4	36	144	144	78	66		2	4		36	32		2	2		36	34		
☐	+	Б1.В.ДВ.01	Дисциплины (модули) по выбору 1 (ДВ.1)		34		3	3		108	108	64	38	6													
☐	+	Б1.В.ДВ.01.01	Рентгеновские методы исследования		34		3	3	36	108	108	64	38	6													
☐	-	Б1.В.ДВ.01.02	Магнитно-резонансная томография, компьютерная томография		34		3	3	36	108	108	64	38	6													
☒	-	Б1.В.ДВ.01.03	Доказательная медицина		34		3	3	36	108	108	64	38	6													
Блок 2.Практики							75	75		2700	2700	1400	1282	18	18		414	234		19			468	216			
Базовая часть							66	66		2376	2376	1236	1128	12	17		396	216		16			396	180			
☐	+	Б2.Б.01(П)	Производственная (клиническая) практика - базовая	1234			66	66	36	2376	2376	1236	1128	12	17		396	216		16			396	180			
Вариативная часть							9	9		324	324	164	154	6	1		18	18		3			72	36			
☐	+	Б2.В.01(П)	Производственная (клиническая) практика - вариативная	4	123		9	9	36	324	324	164	154	6	1		18	18		3			72	36			
Блок 3.Государственная итоговая аттестация							3	3		108	108		96	12													
Базовая часть							3	3		108	108		96	12													
☐	+	Б3.Б.01	Подготовка и сдача Государственной итоговой аттестации	4			3	3	36	108	108		96	12													
ФТД.Факультативы							1	1		36	36	18	12	6													
Вариативная часть							1	1		36	36	18	12	6													
☐	+	ФТД.В.01	Правовая безопасность медицинского работника			4	1	1	36	36	36	18	12	6													
☐	+	ФТД.В.02	Психологические аспекты клинической медицины					36																			

Курс 2												Закрепленная кафедра		-
Семестр 3						Семестр 4								
з.е.	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	Код	Наименование	Компетенции
11	18		228	150		8	18		138	120	12			
9	12		184	128		7	16		126	104	6			
9	12		184	128		7	16		126	104	6	6	Лучевой диагностики и лучевой	УК-1; УК-3; УК-4; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-4; ОПК-5; ПК-1; ПК-2; ПК-3
												8	Организации здравоохранения и	УК-1; УК-2; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-5; ПК-1; ПК-2
												3	Физической и реабилитационной	УК-1; УК-2; ОПК-1; ОПК-3; ПК-1
												12	Скорой медицинской помощи,	ОПК-6; ПК-1
												18	Клинической онкологии	УК-1; ОПК-4; ОПК-6
												19	Психиатрии	УК-1; УК-4; ОПК-4
2	6		44	22		1	2		12	16	6			
												6	Лучевой диагностики и лучевой	УК-1; ОПК-1; ОПК-3; ОПК-4; ПК-1; ПК-2; ПК-3
2	6		44	22		1	2		12	16	6			УК-1; ОПК-1; ПК-1; ПК-3
2	6		44	22		1	2		12	16	6	6	Лучевой диагностики и лучевой	УК-1; ОПК-1; ПК-1; ПК-3
2	6		44	22		1	2		12	16	6	6	Лучевой диагностики и лучевой	УК-1; ОПК-1; ОПК-4; ПК-3
2	6		44	22		1	2		12	16	6	14	Терапии, кардиологии и	
19			416	268		19			102	564	18			
17			396	216		16			48	516	12			
17			396	216		16			48	516	12	6	Лучевой диагностики и лучевой	УК-1; УК-3; УК-4; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ПК-1; ПК-2; ПК-3
2			20	52		3			54	48	6			
2			20	52		3			54	48	6	6	Лучевой диагностики и лучевой	УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; ОПК-4; ПК-1; ПК-3
						3				96	12			
						3				96	12			
						3				96	12	6	Лучевой диагностики и лучевой	УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ПК-1; ПК-2; ПК-3
						1	6		12	12	6			
						1	6		12	12	6			
						1	6		12	12	6	1	Анестезиологии и реаниматологии	
												19	Психиатрии	

Индекс	Содержание	Тип
УК-1	готовностью к абстрактному мышлению, анализу, синтезу	УК
Б1.Б.01	Ультразвуковая диагностика	
Б1.Б.02	Общественное здоровье и здравоохранение	
Б1.Б.03	Педагогика	
Б1.Б.05	Онконастороженность	
Б1.Б.06	Конфликтология	
Б1.В.01	Оперативные вмешательства под контролем ультразвука	
Б1.В.ДВ.01.01	Рентгеновские методы исследования	
Б1.В.ДВ.01.02	Магнитно-резонансная томография, компьютерная томография	
Б2.Б.01(П)	Производственная (клиническая) практика - базовая	
Б2.В.01(П)	Производственная (клиническая) практика - вариативная	
Б3.Б.01	Подготовка и сдача Государственной итоговой аттестации	
УК-2	готовностью к управлению коллективом, толерантно воспринимать социальные, этнические, конфессиональные и культурные различия	УК
Б1.Б.02	Общественное здоровье и здравоохранение	
Б1.Б.03	Педагогика	
Б2.В.01(П)	Производственная (клиническая) практика - вариативная	
Б3.Б.01	Подготовка и сдача Государственной итоговой аттестации	
УК-3	готовностью к участию в педагогической деятельности по программам среднего и высшего медицинского образования или среднего и высшего фармацевтического образования, а также по дополнительным профессиональным программам для лиц, имеющих среднее профессиональное или высшее образование в порядке, установленном федеральным органом исполнительной власти, осуществляющим функции по выработке государственной политики и нормативно-правовому регулированию в сфере здравоохранения	УК
Б1.Б.01	Ультразвуковая диагностика	
Б2.Б.01(П)	Производственная (клиническая) практика - базовая	
Б2.В.01(П)	Производственная (клиническая) практика - вариативная	
Б3.Б.01	Подготовка и сдача Государственной итоговой аттестации	
УК-4	Способен выстраивать взаимодействие в рамках своей профессиональной деятельности	-
Б1.Б.01	Ультразвуковая диагностика	
Б1.Б.06	Конфликтология	
Б2.Б.01(П)	Производственная (клиническая) практика - базовая	
Б2.В.01(П)	Производственная (клиническая) практика - вариативная	
Б3.Б.01	Подготовка и сдача Государственной итоговой аттестации	
УК-5	Способен планировать и решать задачи собственного профессионального и личностного развития, включая задачи изменения карьерной траектории	-
Б3.Б.01	Подготовка и сдача Государственной итоговой аттестации	

Индекс	Содержание	Тип
ОПК-1	Способен использовать информационно-коммуникационные технологии в профессиональной деятельности и соблюдать правила информационной безопасности	-
Б1.Б.01	Ультразвуковая диагностика	
Б1.Б.02	Общественное здоровье и здравоохранение	
Б1.Б.03	Педагогика	
Б1.В.01	Оперативные вмешательства под контролем ультразвука	
Б1.В.ДВ.01.01	Рентгеновские методы исследования	
Б1.В.ДВ.01.02	Магнитно-резонансная томография, компьютерная томография	
Б2.Б.01(П)	Производственная (клиническая) практика - базовая	
Б3.Б.01	Подготовка и сдача Государственной итоговой аттестации	
ОПК-2	Способен применять основные принципы организации и управления в сфере охраны здоровья граждан и оценки качества оказания медицинской помощи с использованием основных медико-статистических показателей	-
Б1.Б.01	Ультразвуковая диагностика	
Б1.Б.02	Общественное здоровье и здравоохранение	
Б2.Б.01(П)	Производственная (клиническая) практика - базовая	
Б3.Б.01	Подготовка и сдача Государственной итоговой аттестации	
ОПК-3	Способен осуществлять педагогическую деятельность	-
Б1.Б.03	Педагогика	
Б1.В.01	Оперативные вмешательства под контролем ультразвука	
Б3.Б.01	Подготовка и сдача Государственной итоговой аттестации	
ОПК-4	Способен проводить ультразвуковые исследования и интерпретацию их результатов	-
Б1.Б.01	Ультразвуковая диагностика	
Б1.Б.05	Онконадзор	
Б1.Б.06	Конфликтология	
Б1.В.01	Оперативные вмешательства под контролем ультразвука	
Б1.В.ДВ.01.02	Магнитно-резонансная томография, компьютерная томография	
Б2.Б.01(П)	Производственная (клиническая) практика - базовая	
Б2.В.01(П)	Производственная (клиническая) практика - вариативная	
Б3.Б.01	Подготовка и сдача Государственной итоговой аттестации	
ОПК-5	Способен проводить анализ медико-статистической информации, вести медицинскую документацию и организовывать деятельность находящегося в распоряжении медицинских работников	-
Б1.Б.01	Ультразвуковая диагностика	
Б1.Б.02	Общественное здоровье и здравоохранение	
Б2.Б.01(П)	Производственная (клиническая) практика - базовая	

Индекс	Содержание	Тип
Б3.Б.01	Подготовка и сдача Государственной итоговой аттестации	
ОПК-6	Способен участвовать в оказании неотложной медицинской помощи при состояниях, требующих срочного медицинского вмешательства	-
Б1.Б.04	Медицина чрезвычайных ситуаций	
Б1.Б.05	Онконастороженность	
Б2.Б.01(П)	Производственная (клиническая) практика - базовая	
Б3.Б.01	Подготовка и сдача Государственной итоговой аттестации	
ПК-1	Способность к осуществлению комплекса мероприятий, направленных на сохранение и укрепление здоровья и включающих в себя формирование здорового образа жизни, предупреждение возникновения и (или) распространения заболеваний, их раннюю диагностику, выявление причин и условий их возникновения и развития, а также направленных на устранение вредного влияния на здоровье человека факторов среды его обитания	-
Б1.Б.01	Ультразвуковая диагностика	
Б1.Б.02	Общественное здоровье и здравоохранение	
Б1.Б.03	Педагогика	
Б1.Б.04	Медицина чрезвычайных ситуаций	
Б1.В.01	Оперативные вмешательства под контролем ультразвука	
Б1.В.ДВ.01.01	Рентгеновские методы исследования	
Б2.Б.01(П)	Производственная (клиническая) практика - базовая	
Б2.В.01(П)	Производственная (клиническая) практика - вариативная	
Б3.Б.01	Подготовка и сдача Государственной итоговой аттестации	
ПК-2	Способность к проведению противоэпидемических мероприятий, организации защиты населения в очагах особо опасных инфекций, при ухудшении радиационной обстановки, стихийных бедствиях и иных чрезвычайных ситуациях	-
Б1.Б.01	Ультразвуковая диагностика	
Б1.Б.02	Общественное здоровье и здравоохранение	
Б1.В.01	Оперативные вмешательства под контролем ультразвука	
Б2.Б.01(П)	Производственная (клиническая) практика - базовая	
Б3.Б.01	Подготовка и сдача Государственной итоговой аттестации	
ПК-3	Способность к применению методов лучевой диагностики и интерпретации их результатов у взрослых и детей	-
Б1.Б.01	Ультразвуковая диагностика	
Б1.В.01	Оперативные вмешательства под контролем ультразвука	
Б1.В.ДВ.01.01	Рентгеновские методы исследования	
Б1.В.ДВ.01.02	Магнитно-резонансная томография, компьютерная томография	
Б2.Б.01(П)	Производственная (клиническая) практика - базовая	
Б2.В.01(П)	Производственная (клиническая) практика - вариативная	
Б3.Б.01	Подготовка и сдача Государственной итоговой аттестации	

Индекс	Наименование	Формируемые компетенции
Б1	Дисциплины (модули)	УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ПК-1; ПК-2; ПК-3
Б1.Б	Базовая часть	УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ПК-1; ПК-2; ПК-3
Б1.Б.01	Ультразвуковая диагностика	УК-1; УК-3; УК-4; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-4; ОПК-5; ПК-1; ПК-2; ПК-3
Б1.Б.02	Общественное здоровье и здравоохранение	УК-1; УК-2; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-5; ПК-1; ПК-2
Б1.Б.03	Педагогика	УК-1; УК-2; ОПК-1; ОПК-3; ПК-1
Б1.Б.04	Медицина чрезвычайных ситуаций	ОПК-6; ПК-1
Б1.Б.05	Онконастороженность	УК-1; ОПК-4; ОПК-6
Б1.Б.06	Конфликтология	УК-1; УК-4; ОПК-4
Б1.В	Вариативная часть	УК-1; ОПК-1; ОПК-3; ОПК-4; ПК-1; ПК-2; ПК-3
Б1.В.01	Оперативные вмешательства под контролем ультразвука	УК-1; ОПК-1; ОПК-3; ОПК-4; ПК-1; ПК-2; ПК-3
Б1.В.ДВ.01	Дисциплины (модули) по выбору 1 (ДВ.1)	УК-1; ОПК-1; ПК-1; ПК-3
Б1.В.ДВ.01.0	Рентгеновские методы исследования	УК-1; ОПК-1; ПК-1; ПК-3
Б1.В.ДВ.01.0	Магнитно-резонансная томография, компьютерная томография	УК-1; ОПК-1; ОПК-4; ПК-3
Б1.В.ДВ.01.0	Доказательная медицина	
Б2	Практики	УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ПК-1; ПК-2; ПК-3
Б2.Б	Базовая часть	УК-1; УК-3; УК-4; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ПК-1; ПК-2; ПК-3
Б2.Б.01(П)	Производственная (клиническая) практика - базовая	УК-1; УК-3; УК-4; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ПК-1; ПК-2; ПК-3
Б2.В	Вариативная часть	УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; ОПК-4; ПК-1; ПК-3
Б2.В.01(П)	Производственная (клиническая) практика - вариативная	УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; ОПК-4; ПК-1; ПК-3
Б3	Государственная итоговая аттестация	УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ПК-1; ПК-2; ПК-3
Б3.Б	Базовая часть	УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ПК-1; ПК-2; ПК-3
Б3.Б.01	Подготовка и сдача Государственной итоговой аттестации	УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ПК-1; ПК-2; ПК-3
ФТД	Факультативы	
ФТД.В	Вариативная часть	
ФТД.В.01	Правовая безопасность медицинского работника	
ФТД.В.02	Психологические аспекты клинической медицины	

Индекс	Особые условия допуска к работе	Наименование	Компетенции
02		ЗДРАВООХРАНЕНИЕ	
02.051		ВРАЧ УЛЬТРАЗВУКОВОЙ ДИАГНОСТИКИ	УК-1; ОПК-2; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ПК-1; ПК-2; ПК-3
A	Сертификат специалиста или свидетельство об аккредитации специалиста по специальности "Ультразвуковая диагностика" Прохождение обязательных предварительных (при поступлении на работу) и периодических медицинских осмотров (обследований), а также внеочередных медицинских осмотров (обследований) в порядке, установленном законодательством Российской Федерации Отсутствие ограничений на занятие профессиональной деятельностью, установленных законодательством Российской Федерации	Проведение ультразвуковых исследований органов, систем органов, тканей и полостей организма человека и плода	УК-1; ОПК-2; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ПК-1; ПК-2; ПК-3
A/01.8		Проведение ультразвуковых исследований и интерпретация их результатов	УК-1; ОПК-4; ПК-1; ПК-3
A/02.8		Проведение анализа медико-статистической информации, ведение медицинской документации, организация деятельности находящихся в распоряжении медицинских работников	УК-1; ОПК-2; ОПК-5; ПК-1
A/03.8		Оказание медицинской помощи в экстренной форм	УК-1; ОПК-6; ПК-2; ПК-3

Требования к образованию
Высшее образование - специалитет по одной из специальностей: "Лечебное дело", "Педиатрия", "Медицинская биофизика" или "Медицинская кибернетика" (для лиц, завершивших образование до 2018 года) и подготовка в ординатуре по специальности "Ультразвуковая диагностика" или Высшее образование - специалитет по одной из специальностей: "Лечебное дело", "Педиатрия", "Медицинская биофизика" или "Медицинская кибернетика", подготовка в интернатуре и (или) ординатуре по одной из специальностей: "Авиационная и космическая медицина", "Акушерство и гинекология", "Анестезиология-реаниматология", "Водолазная медицина", "Дерматовенерология", "Детская хирургия", "Детская онкология", "Детская урология - андрология", "Детская эндокринология", "Гастроэнтерология", "Гематология", "Гериатрия", "Инфекционные болезни", "Кардиология", "Колопроктология", "Нефрология", "Неврология", "Неонатология", "Нейрохирургия", "Общая врачебная практика (семейная медицина)", "Онкология", "Оториноларингология", "Офтальмология", "Педиатрия", "Пластическая хирургия", "Профпатология", "Пульмонология", "Ревматология", "Рентгенология", "Рентгенэндоваскулярные диагностика и лечение", "Сердечно-сосудистая хирургия", "Скорая медицинская помощь", "Торакальная хирургия", "Терапия", "Травматология и ортопедия", "Урология", "Фтизиатрия", "Хирургия", "Челюстно-лицевая хирургия", "Эндокринология" и дополнительное профессиональное образование - программы профессиональной переподготовки по с

Индекс	Содержание
УК-1	готовностью к абстрактному мышлению, анализу, синтезу
02.051	ВРАЧ УЛЬТРАЗВУКОВОЙ ДИАГНОСТИКИ
A	Проведение ультразвуковых исследований органов, систем органов, тканей и полостей организма человека и плода
A/01.8	Проведение ультразвуковых исследований и интерпретация их результатов
A/02.8	Проведение анализа медико-статистической информации, ведение медицинской документации, организация деятельности находящихся в распоряжении медицинских работников
A/03.8	Оказание медицинской помощи в экстренной форме
ОПК-2	Способен применять основные принципы организации и управления в сфере охраны здоровья граждан и оценки качества оказания медицинской помощи с использованием основных медико-статистических показателей
02.051	ВРАЧ УЛЬТРАЗВУКОВОЙ ДИАГНОСТИКИ
A	Проведение ультразвуковых исследований органов, систем органов, тканей и полостей организма человека и плода
A/02.8	Проведение анализа медико-статистической информации, ведение медицинской документации, организация деятельности находящихся в распоряжении медицинских работников
ОПК-4	Способен проводить ультразвуковые исследования и интерпретацию их результатов
02.051	ВРАЧ УЛЬТРАЗВУКОВОЙ ДИАГНОСТИКИ
A	Проведение ультразвуковых исследований органов, систем органов, тканей и полостей организма человека и плода
A/01.8	Проведение ультразвуковых исследований и интерпретация их результатов
ОПК-5	Способен проводить анализ медико-статистической информации, вести медицинскую документацию и организовывать деятельность находящегося в распоряжении медицинских работников
02.051	ВРАЧ УЛЬТРАЗВУКОВОЙ ДИАГНОСТИКИ
A	Проведение ультразвуковых исследований органов, систем органов, тканей и полостей организма человека и плода
A/02.8	Проведение анализа медико-статистической информации, ведение медицинской документации, организация деятельности находящихся в распоряжении медицинских работников
ОПК-6	Способен участвовать в оказании неотложной медицинской помощи при состояниях, требующих срочного медицинского вмешательства
02.051	ВРАЧ УЛЬТРАЗВУКОВОЙ ДИАГНОСТИКИ
A	Проведение ультразвуковых исследований органов, систем органов, тканей и полостей организма человека и плода
A/03.8	Оказание медицинской помощи в экстренной форме
ПК-1	Способность к осуществлению комплекса мероприятий, направленных на сохранение и укрепление здоровья и включающих в себя формирование здорового образа жизни, предупреждение возникновения и (или) распространения заболеваний, их раннюю диагностику, выявление причин и условий их возникновения и развития, а также направленных на устранение вредного влияния на здоровье человека факторов среды его обитания
02.051	ВРАЧ УЛЬТРАЗВУКОВОЙ ДИАГНОСТИКИ
A	Проведение ультразвуковых исследований органов, систем органов, тканей и полостей организма человека и плода
A/01.8	Проведение ультразвуковых исследований и интерпретация их результатов
A/02.8	Проведение анализа медико-статистической информации, ведение медицинской документации, организация деятельности находящихся в распоряжении медицинских работников
ПК-2	Способность к проведению противоэпидемических мероприятий, организации защиты населения в очагах особо опасных инфекций, при ухудшении радиационной обстановки, стихийных бедствиях и иных чрезвычайных ситуациях

Индекс	Содержание
02.051	ВРАЧ УЛЬТРАЗВУКОВОЙ ДИАГНОСТИКИ
A	Проведение ультразвуковых исследований органов, систем органов, тканей и полостей организма человека и плода
A/03.8	Оказание медицинской помощи в экстренной форме
ПК-3	Способность к применению методов лучевой диагностики и интерпретации их результатов у взрослых и детей
02.051	ВРАЧ УЛЬТРАЗВУКОВОЙ ДИАГНОСТИКИ
A	Проведение ультразвуковых исследований органов, систем органов, тканей и полостей организма человека и плода
A/01.8	Проведение ультразвуковых исследований и интерпретация их результатов
A/03.8	Оказание медицинской помощи в экстренной форме

№	Индекс	Наименование	Семестр 1										Семестр 2										Итого за курс												Каф.	Семестр
			Контроль	Академических часов						з.е.	Неделя	Контроль	Академических часов						з.е.	Неделя	Контроль	Академических часов						з.е.	Неделя							
				Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	СР				Контр оль	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр				СР	Контр оль	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб			Пр	СР	Контр оль	Всего			
ИТОГО (с факультативами)				1080							30	21		1080							30	22		2160							60	43				
ИТОГО по ОП (без факультативов)				1080							30			1080							30			2160							60					
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, (акад.час/нед)	ОП, факультативы (в период ТО)			54									51.5									52.8														
	ОП, факультативы (в период экз. сес.)																																			
	Аудиторная нагрузка			34.6									32.9									33.8														
	Контактная работа			34.6									32.9									33.8														
ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ) И РАССРЕД. ПРАКТИКИ				1080	692	38		654	388		30	ТО: 20 Э: 1		1080	690	28		662	390		30	ТО: 21 Э: 1		2160	1382	66		1316	778		60	ТО: 41 Э: 2				
1	Б1.Б.01	Ультразвуковая диагностика	Эк	252	184	16		168	68		7		Эк	252	148	14		134	104		7		Эк(2)	504	332	30		302	172		14		6	1234		
2	Б1.Б.02	Общественное здоровье и здравоохранение											За	36	18	6		12	18		1		За	36	18	6		12	18		1		8	2		
3	Б1.Б.03	Педагогика											За	36	18	6		12	18		1		За	36	18	6		12	18		1		3	2		
4	Б1.Б.04	Медицина чрезвычайных ситуаций	За	36	18	6		12	18		1												За	36	18	6		12	18		1		12	1		
5	Б1.Б.05	Онконадзорность	За	36	18	6		12	18		1												За	36	18	6		12	18		1		18	1		
6	Б1.Б.06	Конфликтология	За	36	18	6		12	18		1												За	36	18	6		12	18		1		19	1		
7	Б1.Б.01	Оперативные вмешательства под контролем ультразвука	За	72	40	4		36	32		2		Эк	72	38	2		36	34		2		Эк За	144	78	6		72	66		4		6	12		
8	Б2.Б.01(п)	Производственная (клиническая) практика - базовая	Эк	612	396			396	216		17	Эк	576	396			396	180		16	Эк(2)	1188	792			792	396		33	6	1234					
9	Б2.Б.01(п)	Производственная (клиническая) практика - вариативная	За	36	18			18	18		1	За	108	72			72	36		3	За(2)	144	90			90	54		4	6	1234					
ФОРМЫ КОНТРОЛЯ			Эк(2) За(5)										Эк(3) За(3)										Эк(5) За(8)													
ПРАКТИКИ		(План)																																		
ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ		(План)																																		
КАНИКУЛЫ																							7												7	

№	Индекс	Наименование	Семестр 3										Семестр 4										Итого за курс														Каф.	Семестр
			Контроль	Академических часов						з.е.	Неделя	Контроль	Академических часов						з.е.	Неделя	Контроль	Академических часов						з.е.	Неделя									
				Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	СР				Контр оль	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр				СР	Контр оль	з.е.	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб		Пр	СР	Контр оль	Всего					
ИТОГО (с факультативами)				1080							30	21		1116							31	22		2196							61	43						
ИТОГО по ОП (без факультативов)				1080							30			1080							30			2160							60							
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, (акад.час/нед)		ОП, факультативы (в период ТО)		54									51.2								52.6																	
		ОП, факультативы (в период экз. сес.)										36							18																			
		Аудиторная нагрузка		33.1								13.6							23.4																			
		Контактная работа		33.1								13.6							23.4																			
ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ) И РАССРЕД. ПРАКТИКИ				1080	662	18		644	418		30	ТО: 20 Э: 1		1008	276	24		252	696	36	28	ТО: 19 Э: 1		2088	938	42		896	1114	36	58	ТО: 39 Э: 2						
1	Б1.Б.01	Ультразвуковая диагностика	Эк	324	196	12		184	128		9		Эк 3а	252	142	16		126	104	6	7		Эк(2) 3а	576	338	28		310	232	6	16		6	1234				
4	Б1.В.ДВ.01.01	Рентгеновские методы исследования	3а	72	50	6		44	22		2		3а	36	14	2		12	16	6	1		3а(2)	108	64	8		56	38	6	3		6	34				
3	Б1.В.ДВ.01.02	Магнитно-резонансная томография, компьютерная томография	3а	72	50	6		44	22		2		3а	36	14	2		12	16	6	1		3а(2)	108	64	8		56	38	6	3		6	34				
4	Б1.В.ДВ.01.03	Доказательная медицина	3а	72	50	6		44	22		2		3а	36	14	2		12	16	6	1		3а(2)	108	64	8		56	38	6	3		14	34				
5	Б2.Б.01(П)	Производственная (клиническая) практика - базовая	Эк	612	396			396	216		17		Эк	576	48			48	516	12	16		Эк(2)	1188	444			444	732	12	33	6	1234					
6	Б2.В.01(П)	Производственная (клиническая) практика - вариативная	3а	72	20			20	52		2		Эк	108	54			54	48	6	3		Эк 3а	180	74			74	100	6	5	6	1234					
7	ФТД.В.01	Правовая безопасность медицинского работника											3аО	36	18	6		12	12	6	1		3аО	36	18	6		12	12	6	1	1	4					
ФОРМЫ КОНТРОЛЯ			Эк(2) 3а(2)										Эк(3) 3а(2) 3аО										Эк(5) 3а(4) 3аО															
ПРАКТИКИ		(План)																																				
ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ		(План)												108					96	12	3	2		108					96	12	3	2						
	Б3.Б.01	Подготовка и сдача Государственной итоговой аттестации										Эк	108					96	12	3	2		Эк	108				96	12	3	2	6	4					
КАНИКУЛЫ												2										9										11						

-	-	-	-	Общий объем в семестре		Объем практической подготовки (акад. час)					
Считать в плане	Индекс	Наименование	Семестр/ Курс	з.е.	Часов	Итого	Лек пр. подгот	Лаб пр. подгот	Пр пр. подгот	СР пр. подгот	Контроль пр. подгот
Блок 1.Дисциплины (модули)											
+	Б1.Б.01	Ультразвуковая диагностика	1	7	252						
			2	7	252						
			3	9	324						
			4	7	252						
+	Б1.Б.02	Общественное здоровье и здравоохранение	2	1	36						
+	Б1.Б.03	Педагогика	2	1	36						
+	Б1.Б.04	Медицина чрезвычайных ситуаций	1	1	36						
+	Б1.Б.05	Онконастороженность	1	1	36						
+	Б1.Б.06	Конфликтология	1	1	36						
+	Б1.В.01	Оперативные вмешательства под контролем ультразвука	1	2	72						
			2	2	72						
+	Б1.В.ДВ.01.01	Рентгеновские методы исследования	3	2	72						
			4	1	36						
-	Б1.В.ДВ.01.02	Магнитно-резонансная томография, компьютерная томография	3	2	72						
			4	1	36						
-	Б1.В.ДВ.01.03	Доказательная медицина	3	2	72						
			4	1	36						
Блок 2.Практики											
+	Б2.Б.01(П)	Производственная (клиническая) практика - базовая	1	17	612						
			2	16	576						
			3	17	612						
			4	16	576						
+	Б2.В.01(П)	Производственная (клиническая) практика - вариативная	1	1	36						

-	-	-	-	Общий объем в семестре		Объем практической подготовки (акад. час)					
Считать в плане	Индекс	Наименование	Семестр/ Курс	з.е.	Часов	Итого	Лек пр. подгот	Лаб пр. подгот	Пр пр. подгот	СР пр. подгот	Контроль пр. подгот
+	Б2.В.01(П)	Производственная (клиническая) практика - вариативная	2	3	108						
			3	2	72						
			4	3	108						
Блок 3.Государственная итоговая аттестация											
+	Б3.Б.01	Подготовка и сдача Государственной итоговой аттестации	4	3	108						
ФТД.Факультативы											
+	ФТД.В.01	Правовая безопасность медицинского работника	4	1	36						

Название практики	Курс	Сем. курса	Кафедра	+	Продолжительность (недель)	Орд.	Часов				
							на ординатора	на ординатора в неделю	на подгруппу	на подгруппу в неделю	
Вид практики: Производственная практика											
Производственная (клиническая) практика - базовая	1	1			11	1/3					
			6	+	11	1/3					
Производственная (клиническая) практика - вариативная	1	1			0	2/3					
			6	+		2/3					
Производственная (клиническая) практика - базовая	1	2			10	2/3					
			6	+	10	2/3					
Производственная (клиническая) практика - вариативная	1	2			2						
			6	+	2						
Производственная (клиническая) практика - базовая	2	1			11	1/3					
			6	+	11	1/3					
Производственная (клиническая) практика - вариативная	2	1			1	1/3					
			6	+	1	1/3					
Производственная (клиническая) практика - базовая	2	2			10	2/3					
			6	+	10	2/3					
Производственная (клиническая) практика - вариативная	2	2			2						
			6	+	2						
Итого по факту					50						
Итого по плану					50						

Вид	Курс	Сем	Каф.	Студ.	Замечания
-----	------	-----	------	-------	-----------

		Итого						Курс 1			Курс 2		
		Баз.%	Вар.%	ДВ(от Вар.)%	з.е.			Всего	Сем. 1	Сем. 2	Всего	Сем. 3	Сем. 4
					Мин.	Макс.	Факт						
	Итого (с факультативами)				115	128	121	60	30	30	61	30	31
	Итого по ОП (без факультативов)				114	126	120	60	30	30	60	30	30
Б1	Дисциплины (модули)	83%	17%	42.8%	42	48	42	23	12	11	19	11	8
Б1.Б	Базовая часть				33	39	35	19	10	9	16	9	7
Б1.В	Вариативная часть				6	12	7	4	2	2	3	2	1
Б2	Практики	88%	12%	0%	69	75	75	37	18	19	38	19	19
Б2.Б	Базовая часть				60	66	66	33	17	16	33	17	16
Б2.В	Вариативная часть				6	12	9	4	1	3	5	2	3
Б3	Государственная итоговая аттестация	100%	0%	0%	3	3	3				3		3
Б3.Б	Базовая часть				3	3	3				3		3
ФТД	Факультативы				1	2	1				1		1
ФТД.В	Вариативная часть				1	2	1				1		1
	Учебная нагрузка (акад.час/нед)	ОП, факультативы (в период ТО)					52.7	-	54	51.5	-	54	51.2
		ОП, факультативы (в период экз. сессий)					9	-			-		36
	Контактная работа в период ТО (акад.час/нед)	ОП					28.8	-	34.6	32.9	-	33.1	13.6
	Суммарная контактная работа (акад. час)	Блок Б1					902	-	278	222	-	246	156
		Блок Б2					1400	-	414	468	-	416	102
		Блок Б3						-			-		
		Блок ФТД					18	-			-		18
		Итого по всем блокам					2320	-	692	690	-	662	276
	Обязательные формы контроля	ЭКЗАМЕН (Эк)						5	2	3	6	2	4
		ЗАЧЕТ (За)						8	5	3	4	2	2
	Процент ... занятий от аудиторных (%)	лекционных					11.31%						

Вид работы	Каф.	Студ.	Часов на студ./гр.	Трудоемкость
Консультации по	Комиссия №1			
	Каф.	Студ.	Часов на студ./гр.	Трудоемкость
Член комиссии				
Примечания к комиссиям ГЭК				

Комиссия №1			
Каф.	Студ.	Часов на студ./гр.	Трудоемкость

Член комиссии	
---------------	--

Дежурство	
-----------	--

Примечания к комиссиям ГЭК	
----------------------------	--

Номер	Аббревиатура	Название кафедры
1		Анестезиологии и реаниматологии
2		Внутренних болезней и профилактической медицины
3		Физической и реабилитационной медицины с курсом клинической психологии и педагогики
4		Гастроэнтерологии
5		Дерматовенерологии и косметологии
6		Лучевой диагностики и лучевой терапии
7		Неврологии
8		Организации здравоохранения и общественного здоровья, медицинского страхования и государственного контроля
9		Оториноларингологии
10		Рентгенологии и ультразвуковой диагностики
11		Семейной медицины с курсом клинической лабораторной диагностики
12		Скорой медицинской помощи, неотложной и экстремальной медицины
13		Стоматологии
14		Терапии, кардиологии и функциональной диагностики с курсом нефрологии
15		Травматологии и ортопедии
16		Урологии
17		Хирургии с курсом эндоскопии
18		Клинической онкологии
19		Психиатрии

з.е.	Распределение з.е. по курсам и периодам обучения							
	Курс 1				Курс 2			
	Сем. 1		Сем. 2		Сем. 3		Сем. 4	
	Наименование	з.е.	Наименование	з.е.	Наименование	з.е.	Наименование	з.е.
Итого	60				61			
Всего	30		30		30		31	
1	Б1.Б.01 Ультразвуковая диагностика [Эк] УК-1; УК-3; УК-4; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-4; ОПК-5; ПК-1; ПК-2; ПК-3	7	Б1.Б.01 Ультразвуковая диагностика [Эк] УК-1; УК-3; УК-4; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-4; ОПК-5; ПК-1; ПК-2; ПК-3	7	Б1.Б.01 Ультразвуковая диагностика [Эк]		Б1.Б.01 Ультразвуковая диагностика [Эк, 3а] УК-1; УК-3; УК-4; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-4; ОПК-5; ПК-1; ПК-2; ПК-3	7
2								
3								
4								
5								
6								
7								
8	Б1.Б.04 Медицина чрезвычайных ситуаций [3а] ОПК-6; ПК-1	1	Б1.Б.02 Общественное здоровье и здравоохранение [3а] УК-1; УК-2; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-5; ПК-1; ПК-2	1	Б1.Б.01 Ультразвуковая диагностика [Эк] УК-1; УК-3; УК-4; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-4; ОПК-5; ПК-1; ПК-2; ПК-3	9	Б1.Б.ДВ.01.01 Дисциплины (модули) по выбору 1 (ДВ.1): Рентгеновские методы исследования [3а] (/ Магнитно-резона сная томография, компьютерная томография/ Доказательная медицина) УК-1; ОПК-1; ПК-1; ПК-2	1
9	Б1.Б.05 Онконадзор ность [3а] УК-1; ОПК-4; ОПК-6	1	Б1.Б.03 Педагогика [3а] УК-1; УК-2; ОПК-1; ОПК-3; ПК-1	1				
10	Б1.Б.06 Конфликтология [3а] УК-1; УК-4; ОПК-4	1	Б1.Б.01 Оперативные					

з.е.	Распределение з.е. по курсам и периодам обучения							
	Курс 1				Курс 2			
	Сем. 1		Сем. 2		Сем. 3		Сем. 4	
	Наименование	з.е.	Наименование	з.е.	Наименование	з.е.	Наименование	з.е.
			вмешательства под контролем ультразвука [Эк]	2	исследования [3а] (/ Магнитно-резонансная томография, компьютерная томография/ Доказательная медицина) УК-1; ОПК-1;	2		
11	Б1.В.01 Оперативные вмешательства под контролем ультразвука [3а]	2	УК-1; ОПК-1; ОПК-3; ОПК-4; ПК-1; ПК-2; ПК-3					
12	УК-1; ОПК-1; ОПК-3; ОПК-4; ПК-1; ПК-2; ПК-3							
13							Б2.Б.01(П) Производственная (клиническая) практика - базовая [Эк]	16
14							УК-1; УК-3; УК-4; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ПК-1; ПК-2; ПК-3	
15								
16								
17								
18			Б2.Б.01(П) Производственная (клиническая) практика - базовая [Эк]	16	Б2.Б.01(П) Производственная (клиническая) практика - базовая [Эк]	17		
19			УК-1; УК-3; УК-4; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ПК-1; ПК-2; ПК-3		УК-1; УК-3; УК-4; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ПК-1; ПК-2; ПК-3			
20	Б2.Б.01(П) Производственная (клиническая) практика - базовая [Эк]	17						
21	УК-1; УК-3; УК-4; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ПК-1; ПК-2; ПК-3							
22								
23								
24								
25							Б2.Б.01(П) Производственная	

з.е.	Распределение з.е. по курсам и периодам обучения							
	Курс 1				Курс 2			
	Сем. 1		Сем. 2		Сем. 3		Сем. 4	
	Наименование	з.е.	Наименование	з.е.	Наименование	з.е.	Наименование	з.е.
26							я (клиническая) практика - вариативная [Эк]	3
27							УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; ОПК-4; ПК-1; ПК-3	
28							Б3.Б.01 Подготовка и сдача	
29							Государственной итоговой аттестации [Эк]	3
30	Б2.В.01(П) Производственная (клиническая) практика - вариативная [3а] УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; ОПК-4; ПК-1; ПК-3	1	Б2.В.01(П) Производственная (клиническая) практика - вариативная [3а] УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; ОПК-4; ПК-1; ПК-3	3	Б2.В.01(П) Производственная (клиническая) практика - вариативная [3а] УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; ОПК-4; ПК-1; ПК-3	2	УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ПК-1; ПК-2; ПК-3	
31							ФТД.В.01 Правовая безопасность медицинского работника [3аО]	1

Примечание Учебный план ординатуры '31.08.11_26_00_адапт_новый ФГОС_с каникулами.rlx', код специальности 31.08.11, специализация _____, год начала подготовки 2026